
BULLETIN
OF
MISCELLANEOUS INFORMATION.

APPENDIX I.—1920.

LIST OF SEEDS OF HARDY HERBACEOUS PLANTS
AND OF TREES AND SHRUBS.

The following is a select list of seeds of Hardy Herbaceous Plants and of Hardy Trees and Shrubs which, for the most part, have ripened at Kew during the year 1919. These seeds are available only for exchange with Botanic Gardens, as well as with regular correspondents of Kew.

HERBACEOUS PLANTS.

Abronia arenaria.
umbellata.

Acaena glaucophylla.
laevigata.
macrostemon.
myriophylla.
Novae-Zelandiae.

Acanthus longifolius.

Achillea Ageratum.
argentea.
Clavennae.
decolorans.
Kellereri.
macrophylla.
nana.
serbica.
Wilczekii.

Aciphylla Colensoi.

Aconitum barbatum:
chinense.
columbianum.
gymnandrum.
Kusnezoffi.
lasianthum.
leptanthum.
moldavicum.
uncinatum.
Vulparia.
Wilsoni.

Actaea alba.
arguta.

Adenophora ornata.

Adenostyles viridis.

Adlumia cirrhosa.

Aethionema amoenum.
cappadocicum.
pulchellum.

Agrostis alba.
nebulosa.

Allium atropurpureum.
giganteum.
grande.
Heldreichii.
kansuense.
karataviense.
macranthum.
neapolitanum.
odorum.
Ostrowskianum.
polyphyllum.
roseum.
Schuberti.
scorzonerifolium.
siculum.
sikkimense.
Tubergenii.
Victoralis.
zebdanense.

Alonsoa linifolia.
Warscewiczii.

Alstroemeria aurantiaca.
haemantha.
Ligtu.

Althaea armeniaca.
cannabina.
ficifolia.
kurdica.
pallida.
rosea.

Alyssum argenteum.
creticum.
podolicum.
saxatile.
serpyllifolium.
sinuatum.
spinosum.
Wulfenianum.

Amarantus caudatus.
chlorostachys.
hypochondriacus.
polygamus.
retroflexus.

Amellus annuus.

Amethystea caerulea.

Amphicarpaea monoica.

Amsonia angustifolia.

Anacyclus officinarum.

Anaphalis cinnamomea.
nubigena.
Royleana.
triplinervis.

Androsace albana.
coccinea.
lactiflora.
lanuginosa.
primuloides.
villosa.

Andryala Agardhii.

Anemone albana.
alpina.
decapetala.
Halleri.
multifida.
pratensis.
Pulsatilla.
rivularis.
sulphurea.
sylvestris.
vitifolia.

Anemonopsis macrophylla.

Anthemis montana.
tinctoria.

Anthericum Liliago.
ramosum.

Antirrhinum hispanicum.
Orontium.

Aplopappus croceus.

Aquilegia Bernardii.

canadensis.
chrysantha.
coerulea.
flabellata.
glandulosa.
pyrenaica.
truncata.

Arabis arenosa.

bellidifolia.
verna.

Arctotis stoechadifolia.

Arenaria Bertolonii.

cephalotes.
foliosa.
gypsophiloides.
grandiflora.
montana.
pinifolia.
purpurascens.
sajanensis.

Argemone alba.

hispida.
mexicana.
ochroleuca.

Arisarum proboscideum.

Armeria canescens.

fasciculata.
majellensis.
plantaginea.
setacea.

Arnica latifolia.

longifolia.
montana.
sachalinensis.

Asclepias tuberosa.

Asperula azurea.

galioides.

Asphodeline liburnica.

lutea.

Asphodelus albus.

Aster alpinus.

Farreri.
atroviridis.
Glehnii.
himalaicus.
lichiangensis.
linariifolius.
Lipskyi.
pyrenaicus.
sericeus.
subcoeruleus.
vestitus.
yunnanensis.

Astilbe chinensis.

koreana.
rivularis.
simplicifolia.
Thunbergii.

Astragalus arcticus.

chinensis.
frigidus.
monspessulanus.
pentaglottis.
stipulatus.

Astrantia carniolica.

helleborifolia.

Athamanta Matthioli.

Atropa Belladonna.

Baeria coronaria.

Baptisia australis.

Barbarea arcuata.

Beckmannia erucaeformis.

Bellium bellidioides.

Berkheya purpurea.

radula.

Beta trigyna.

Biscutella ciliata.

didyma.

Bocconia cordata.

Bongardia Rauwolfii.

Brachycome iberidifolia.

Brachypodium caespitosum.
japonicum.
pinnatum.

Brassica campestris.
Erucastrum.
juncea.
napus var. *dichotoma.*
rugosa.

Brickellia grandiflora.

Briza maxima.
minor.

Bromus ciliatus.
erectus.
japonicus.
Kalmii.
maximus.
rubens.
secalinus.
squarrosus.
unioloides.

Bulbinella Hookeri.

Bupthalmum salicifolium.

Bupleurum falcatum.
longifolium.
rotundifolium.
sachalinense.
stellatum.

Caccinia strigosa.

Calamagrostis Epigeios.

Calamintha alpina.

Calandrinia grandiflora.
speciosa.

Calceolaria polyrhiza.

Callirhoë pedata.

Callistephus hortensis.

Camassia Fraseri.
Leichtlinii.
montana.

Camelina foetida.
sativa.

Campanula arvensis.
barbata.
bononiensis.
colorata.
Grosseckii.
kewensis.
Kolenatiana.
lactiflora.
lanata.
latifolia.
latiloba.
longistyla.
Loreyi.
macrostyla.
phyctidocalyx.
primulaefolia.
pulla.
punctata.
Raddeana.
rhomboidalis.
serotina.
speciosa.
spicata.
thyrsoides × *spicata.*

Capsella grandiflora.

Carbenia benedicta.

Carduus cernuus.
tenuiflorus.

Carex binervis.
laevigata.
pendula.

Carum copticum.

Catananche coerulea.

Cathcartia villosa.

- Celmisia coriacea.*
grandiflora.
holosericea.
spectabilis argentea.
verbascifolia.
- Centaurea atriplicifolia.*
axillaris.
dealbata.
macrocephala.
montana.
moschata.
pulchra.
rupestris.
- Centranthus macrosiphon.*
- Cephalaria radiata.*
tatarica.
- Cerastium Biebersteinii.*
macranthum.
tomentosum.
- Chaerophyllum aromaticum.*
nodosum.
roseum.
- Charieis heterophylla.*
- Chenopodium ambrosioides.*
Bonus-Henricus.
capitatum.
urbicum.
- Chlorogalum pomeridianum.*
- Chorispora tenella.*
- Chrysanthemum* *anserinae-*
folium.
Aucherianum.
carinatum.
caucasicum.
cinerariaefolium.
coronarium.
corymbosum.
pallens.
- Chrysopon Gryllus.*
- Cimicifuga cordifolia.*
foetida.
racemosa.
- Clarkia elegans.*
pulchella.
- Clematis Stanleyi.*
- Cnicus Diacantha.*
eriphorus.
ochroleucus.
syriacus.
- Codonopsis ovata.*
- Collinsia bicolor.*
grandiflora.
- Collomia coccinea.*
grandiflora.
- Convolvulus undulatus.*
- Coreopsis auriculata.*
verticillata.
- Coriandrum sativum.*
- Coronilla montana.*
- Cortusa Matthioli.*
- Corydalis capnoides.*
lutea.
- Cosmidium Burridgeanum.*
- Cousinia hystrix.*
- Craspedia alpina.*
- Cremanthodium reniforme.*
- Crepis grandiflora.*
rubra.
- Crocus asturicus.*
chrysanthus.
medius.
- Crucianella aegyptiaca.*

Cuminum Cyminum.

Cuphea Zimapanii.

Cynoglossum nervosum.

Cypripedium spectabile.

Dactylis altaica.

Dahlia variabilis.

Datura inermis.

Delphinium Brunonianum.

caucasicum.

decorum.

Delavayi.

Geyeri.

grandiflorum.

Menziesii.

occidentale.

pictum.

speciosum.

Deschampsia caespitosa.

flexuosa.

tenella.

Deyeuxia Langsdorffii.

Dianthus alpinus.

arenarius.

Armeria.

caesius.

Carthusianorum.

Caryophyllus.

deltoides.

fragrans.

frigidus.

furcatus.

gallicus.

giganteus.

inodorus.

leptopetalus.

Lereschii.

neglectus.

pallidiflorus.

petraeus.

Requienii.

Seguieri.

spiculifolius.

subacaulis.

Dianthus—cont.

superbus.

Waldsteinii.

Diascia Barberae.

Dicentra thalictrifolia.

Dicranostigma leptopodum.

Dictamnus albus.

Digitalis ambigua.

lanata.

Dimorphotheca hybrida.

pluvialis.

Dodecatheon Lemoinei.

Meadia.

Dolichos ornatus.

Draba aizoides.

Bertolonii.

fladnizensis.

frigida.

hirta.

incana.

nivalis.

rigida.

rupestris.

Salomonii.

surculosa.

Dracocephalum Moldavica.

parviflorum.

Dryas Drummondii.

lanata.

Eccremocarpus scaber.

Echinops bannaticus.

echinacea.

Tournefortii.

Emilia flammea.

Epilobium crassum.

Dodonaei.

luteum.

rosmarinifolium.

Epipactis palustris.

Eragrostis abyssinica.
interrupta.

Eremostachys laciniata.

Eremurus himalaicus.
robustus.
— var. *Elwesianus.*

Erigeron bellidifolius.
aurantiacus.
Coulteri.
glabellus.
glaucus.
grandiflorus.
multiradiatus.
neo-mexicanus.
salsuginosus.
uniflorus.

Erinus alpinus.

Eriogonum racemosum.
subalpinum.

Erodium amanum.
Botrys.
hymenodes.
macradenum.
Manescavii.
petraeum.

Eryngium alpinum.
giganteum.

Erysimum rupestre.

Eschscholzia californica.
Douglasii.

Eucharidium concinnum.

Farsetia eriocarpa.

Fedia Cornucopiae.

Ferula glauca.

Festuca heterophylla.
Myuros.
rigida.

Fragaria indica.

Francoa appendiculata.
ramosa.

Fritillaria Stracheyi.

Galax aphylla.

Galega orientalis.
patula.

Galium thymifolium.

Gaultheria trichophylla.

Gaudinia fragilis.

Gentiana asclepiadea.
crassicaulis.
Cruciata.
dahurica.
decumbens.
Freyniana.
Grombezewskii.
Kesselringii.
lutea.
macrophylla.
phlogifolia.
septemfida.
sikkimensis.
straminea.
stylophora.
tibetica.

Geranium albiflorum.

Donianum.
eriostemon.
Fremontii.
grandiflorum.
ibericum.
incisum.
nodosum.
rivulare.
sessiliflorum.

Gerbera Anandria.

Geum album.
bulgaricum.
chiloense.
Heldreichii.
montanum.

- Geum*—*cont.*
parviflorum.
rhaticum.
triflorum.
- Gilia achilleaefolia.*
androsacea.
capitata.
dianthoides.
micrantha.
multicaulis.
squarrosa.
tricolor.
- Gillenia trifoliata.*
- Glaucium corniculatum.*
flavum var. *tricolor.*
leiocarpum.
- Globularia cordifolia.*
vulgaris.
- Glyceria distans.*
plicata.
- Gomphrena globosa.*
- Gypsophila elegans.*
Steveni.
- Haberlea Ferdinandi-Coburgii.*
- Halenia elliptica.*
- Hastingsia alba.*
- Hebenstreitia comosa.*
- Hedysarum esculentum.*
flavescens.
Semenovii.
sericeum.
- Helianthemum canum.*
- Helichrysum bracteatum.*
Stoechas.
- Heliotropium europeum.*
- Helipterum Manglesii.*
- Hemerocallis citrina.*
- Herbertia pulchella.*
- Hesperis matronalis.*
- Heterospermum Xanti.*
- Heuchera Drummondii.*
micrantha.
- Hibiscus Trionum.*
- Hieracium alpinum.*
amplexicaule.
Bornmülleri.
cappadocicum.
gymnocephalum.
Jankae.
lanatum.
villosum.
- Hilaria rigida.*
- Hörminum pyrenaicum.*
- Hunnemannia fumariaefolia.*
- Hyacinthus azureus.*
romanus.
- Hymenophysa pubescens.*
- Hyoscyamus albus.*
muticus.
- Hypocoum procumbens.*
- Hypericum Coris.*
delphicum.
linarifolium.
nummularium.
olympicum.
- Hypochaeris glabra.*
- Iberis Amara.*
Lagascana.
Tenoreana.
- Incarvillea Delavayi.*
grandiflora.

Inula ensifolia.
hirta.
Hookeri.
macrocephala.
orientalis.
racemosa.
Royleana.

Iris aurea.
Bulleyana.
Clarkei.
chrysographis.
foetidissima.
Kaempferi.
laevigata.
longipetala.
setosa.
tenax.
versicolor.

Isatis glauca.

Jasione perennis.

Juncus alpinus.
Chamissonis.
chrysocarpus.

Jurinia cyanoides.

Kitaibelia vitifolia.

Kochia trichophila.

Koeleria albescens.
phleoides.

Lactuca macrophylla.
perennis.

Lagurus ovatus.

Lallemantia canescens.
peltata.

Lamareckia aurea.

Lathyrus angulatus.
annuus.
Aphaca.
cirrhusus.
Clymenum.
cyaneus.

Lathyrus—cont.

Jordani.
laxiflorus.
luteus.
maritimus.
Nissolia.
Ochrus.
pisiformis.
polyanthus.
pubescens.
rotundifolius.
setifolius.
tingitanus.
undulatus.
variegatus.

Lavatera cachemiriana.
trimestris.

Layia elegans.

Leontopodium alpinum.

Lepachys columnaris.

Leptarrhena amplexifolia.

Leptosyne Douglasii.
maritima.

Leucojum aestivum.
vernum.

Liatris spicata.

Ligusticum pyrenaicum.
scoticum.

Lilium giganteum.
pyrenaicum.

Limnanthes alba.
Douglasii.

Linaria dalmatica.
multipunctata.
saxatilis.
triphylla.
tristis.
viscida.

Lindheimera texana.

Linum nervosum.
usitatissimum.

Lobelia ramosa.

Lotus Tetragonolobus.

Lupinus luteus.
micranthus.
mutabilis.
nanus.
nootkatensis.
perennis.
pilosus.
pubescens.

Luzula Hostii.
nivea.

Lychnis alpina.
chalconica.
Lagascae.
nigrescens.
Preslii.
Sartorii.

Lycurus phleoides.

Lythrum alatum.

Madia elegans.
sativa.

Malcomia maritima.

Malva Alcea.
parviflora.

Malvastrum campanulatum.
limense.

Mandragora officinarum.

Meconopsis aculeata.
cambrica.
latifolia.
— var. *alba.*
paniculata.
Prattii.
Wallichii.

Medicago falcata.
Murex.
orbicularis.
turbinata.

Melica altissima.
ciliata.

Mentzelia Lindleyi.

Meum athamanticum.

Mirabilis divaricata.
Jalapa.

Moltkia petraea.

Monolepis trifida.

Morina betonicoides.
longifolia.

Muscari armeniacum.
comosum.
compactum.
neglectum.
paradoxum.

Myosurus minimus.

Narcissus Bulbocodium.

Nardus stricta.

Neja gracilis.

Nicandra physaloides.

Nicotiana rustica.
Sanderae.
Tabacum.

Nigella corniculata.
damascena.
hispanica.

Oenothera acaulis.
amoena.
densiflora.
odorata.
pumila.
speciosa.
tenella.

Omphalodes linifolia.

Ononis alopecuroides.

Onosma albo-roseum.

Orchis foliosa.

Origanum Majorana.

Ornithogalum arcuatum.
narbonense.

Oxytropis baicalensis.
ochroleuca.
pilosa.

Paeonia anomala.
Emodi.
hirsuta.
lutea.
paradoxa.
Veitchii.
Woodwardii.

Panicum capillare.

Papaver alpinum.
commutatum.
glaucum.
laevigatum.
lateritium.
nudicaule.
orientale.
pavoninum.
rupifragum.
somniferum.

Paradisica Liliastrum.

Parnassia palustris.

Patrinia palmata.

Pennistum latifolium.

Pentstemon acuminatus.
alpinus.
arizonicus.
barbatus.
confertus.
deustus.
diffusus.

Pentstemon—cont.

glaber.
glaucus.
heterophyllus.
laevigatus.
Menziesii var. *Scouleri.*
ovatus.
secundiflorus.

Petunia nyctaginiflora.

Peucedanum graveolens.

Phleum arenarium.
asperum.
Michelii.

Phlomis pratensis.
tuberosa.
umbrosa.
viscosa.

Physalis Alkekengi.
Bunyardii.
Franchetii.

Physochlaina orientalis.

Physospermum cornubiense.

Physostegia virginiana.

Phyteuma Michelii.
orbiculare.
Scheuchzeri.
spicatum.

Pimpinella Anisum.

Plantago Candollei.
Coronopus.
Myosurus.
Psyllium.
serpentina.

Platycodon grandiflorum.
— var. *Mariesii.*

Pleurospermum Golaka.

Podolepis acuminata.

Podophyllum Emodi.

Polemonium flavum.
grandiflorum.
mexicanum.
pauciflorum.

Polygonum alpinum.
vacciniifolium.
viviparum.

Polypogon littoralis.
monspeliensis.

Polypteris Hookeriana.

Portulaca grandiflora.

Potentilla argyrophylla.
calycina.
crinita.
glandulosa.
gracilis.
Herbichii.
Meyeri.
montenegrina.
Mooniana.
multifida.
nepalensis.
nevadensis.
pedunculata.
pennsylvanica.
recta.
rivalis.
rupestris.
sericea.
tanacetifolia.

Poterium alpinum.
muricatum.

Preslia cervina.

Primula Beesiana.
Bulleyana.
conspersa.
darialica.
farinosa.
floribunda.
involucrata.
pseudo-sikkimensis
pulverulenta.
reticulata.
rosea.
saxatilis.
sikkimensis.

Psoralea acaulis.
macrostachya.
physodes.

Pycnanthemum lanceolatum.

Ramondia pyrenaica.

Ranunculus aconitifolius.
chaerophyllus.
falcatus.
millefoliatus.
nissanus.
platanifolius.

Reseda virgata.

Rheum acuminatum.
Alexandrae.
nobile.

Ricotia Lunaria.

Rodgersia aesculifolia.
pinnata.
sambucifolia.
tabularis.

Roemeria hybrida.

Rudbeckia ampla.
amplexicaulis.

Rumex hymenosepalus.
maximus.

Salvia argentea.
Bertolonii.
glutinosa.
nutans.
Sclarea.
uliginosa.
virgata.

Sambucus Ebulus.

Santolina pinnata.

Saponaria Vaccaria.
Wiemannii.

Saussurea albenscens.

hypoleuca.

pectinata.

Saxifraga caesia.

canaliculata.

catalaunica.

cartilaginea.

cernua × *granulata.*

cochlearis.

— *var. minor.*

crustata.

decipiens.

Delavayi.

diversifolia.

exarata.

granulata.

Hausmannii.

lingulata.

— *var. lantoscana.*

longifolia.

luteo-viridis.

manshuriensis.

Mertensiana.

montavoniensis.

mutata.

nivalis.

pedemontana.

petraea.

rotundifolia.

tyrolensis.

Scabiosa candicans.

caucasica *var. connata.*

Columbaria.

gramuntia.

prolifera.

vestina.

Scilla autumnalis.

Lilio-hyacinthus.

Scopolia sinensis.

Scorzonera hispanica.

purpurea.

Sedum altissimum.

elongatum.

Ewersii.

kamtschaticum.

Sedum—cont.

pilosum.

rhodanthum.

Semenovii.

spathulifolium.

Selinum serbicum.

tenuifolium.

vaginatum.

Senecio abrotanifolius.

adonidifolius.

clivorum.

diversifolius.

Doronicum.

elegans.

Ledebouri.

Ligularia.

Lyallii.

Mortonii.

Przewalskii.

squalidus.

stenocephalus.

Serratula atriplicifolia.

heterophylla.

tinctoria.

Seseli elatum.

imperfectorum.

Setaria glauca.

italica.

Sidalcea candida.

Listeri.

malvaeflora.

neo-mexicana.

spicata.

Siderites scordiodes.

Silene alpestris.

Armeria.

Asterias.

conoidea.

fimbriata.

italica.

linicola.

longicilia.

melandrioides.

noctiflora.

nocturna.

- Silene*—*cont.*
paradoxa.
pendula.
quadrifida.
Reichenbachii.
Schafta.
tenuis.
vallesia.
verecunda.
Zawadskii.
- Silybum eburneum.*
Marianum.
- Sium sisarum.*
- Smyrnum Olusatrum.*
perfoliatum.
- Specularia pentagonia.*
perfoliata.
Speculum.
- Stachys graeca.*
grandiflora.
- Statice Bonduellii.*
sinuata.
- Swertia dilatata.*
Hookeri.
Kingii.
longifolia.
multicaulis.
perennis.
- Symphandra pendula.*
Wanneri.
- Tanacetum argenteum.*
- Tellima grandiflora.*
- Thalictrum aquilegifolium.*
corynellum.
flavum.
glaucum.
minus.
squarrosum.
- Thermopsis fabacea.*
lanceolata.
- Thymus odoratissimus.*
- Trautvetteria palmata.*
- Tricyrtis macropoda.*
- Trifolium ochroleucum.*
pannonicum.
- Trigonella coerulea.*
corniculata.
Foenum-graecum.
polycerata.
- Trillium grandiflorum.*
- Trollius sinensis.*
yunnanensis.
- Tulipa australis.*
dasystemon.
Kaufmanniana.
linifolia.
Sprengeri.
- Ursinia pulchra.*
- Urtica pilulifera.*
- Valerianella carinata.*
dentata.
echinata.
eriocarpa.
vesicaria.
- Verbascum Blattaria.*
Chaixii.
olympicum.
phoeniceum.
- Verbena bonariensis.*
- Verbesina helianthoides.*
- Veronica austriaca.*
Bidwillii.
fruticulosa.
gentianoides.
incana.
saxatilis.
spicata.

Vesicaria grandiflora.
utriculata.

Vicia angustifolia.
calcarata.
melanops.
pyrenaica.
unijuga.

Vincetoxicum fuscatum.

Viola altaica.
cornuta.
persicifolia.

Xanthocephalum *gymnosper-*
moides.

Zygadenus elegans.

TREES AND SHRUBS.

Those marked with an asterisk were not grown at Kew.

Acanthopanax divaricatum.
sessiliflorum.
setchuenense.

Acer circinatum.
dasycarpum.
glabrum.
Heldreichii.
hyrcanum.
insigne.
Lobelii.
macrophyllum.
micranthum.
Miyabei.
monspessulanum.
neglectum.
nikoense.
opulifolium.
pennsylvanicum.
tataricum.
tetramerum.
Trautvetteri.
Tschonoskii.

Actinidia arguta.

Aegle sepiaria.

Aesculus indica.

Alnus barbata.
cordifolia.
elliptica.
firma.
glutinosa.
incana.
japonica.
mollis.
nitida.
oregona.
orientalis.
serrulata.
sitchensis.
tenuifolia.
viridis.

Amelanchier canadensis.
vulgaris.

Aralia chinensis.

Asimina triloba.

Berberis aggregata.
angulosa.
aristata.
Beaniana.
brachypoda.
canadensis.
Chitria.
concinna.
consimilis.
Darwinii.
diaphana.
dictyophylla.
dubia.
Edgeworthiana.
Francisci-Ferdinandii.
Gagnepainii.
Gumpelii.
Hookeri.
Lycium.
orthobotrys.
polyantha.
Prattii.
Sargentiana.
Sieboldii.
sinensis.
Soulieana.
Stapfiana.
subcaulialata.
thibetica.
Thunbergii.
Tischleri.
umbellata.
Veitchii.
virescens.
Wilsonae.
yunnanensis.

Betula alaskana.
coerulea.
corylifolia.

Betula—cont.

- Ermanii.
- var. nipponica.
- fruticosa.
- humilis.
- japonica var. szechuanica.
- kenatica.
- lenta.
- lutea.
- Maximowiczii.
- Medwediewii.
- occidentalis.
- papyrifera.
- populifolia.
- pumila.
- utilis.
- var. Jacquemontii.

*Bruckenthalia spiculifolia.**Buddleia albiflora.*

- japonica.
- nivea.
- variabilis.
- var. Veitchiana.

*Bupleurum fruticosum.**Buxus sempervirens.*
Callicarpa Giraldiviana.
 japonica.
Calycanthus floridus.

- glauca.
- Mohrii.
- occidentalis.

*Camellia cuspidata.**Caragana ambigua.*

- arborescens.
- aurantiaca.
- Boisii.
- decorticans.
- frutescens.
- microphylla.

Carmichaelia australis.
 flagelliformis.

Carpinus caroliniana.
 orientalis.
 polyneura.
*Cassinia fulvida.**Ceanothus americanus.*

- integerrimus.
- papillosus.
- thyrsiflorus.
- velutinus.

Cedrus atlantica.

- Deodora.
- Libani.

Celastrus articulatus.

- flagellaris.
- scandens.

Celtis glabrata.

- occidentalis.
- Vilmoriniana.

Cephalotaxus drupacea.

- Fortunei.
- pedunculata.

*Cercis Siliquastrum.**Chimonanthus fragrans.**Chionanthus retusus.*

- virginica.

Cistus albidus.

- crispus.
- hirsutus.
- laurifolius.
- platysepalus.
- salvifolius.
- tauricus.

*Cladodhamnus pyrolaeiflorus.**Cladrastis amurensis.**Clematis aethusifolia* var.

- latisecta.
- akebioides.
- alpina.
- connata.

Clematis—*cont.*

- var. *velutina*.
- Fargesii*.
- fusca*.
- Gauriana*.
- grata*.
- heracleaefolia*.
- integrifolia*.
- intermedia*.
- ligusticifolia*.
- mandshurica*.
- montana*.
- var. *rubens*.
- orientalis*.
- Pitcheri*.
- pseudo-flammula*.
- Rehderiana*.
- Scottii*.
- Spooneri*.
- tangutica*.
- Veitchiana*.
- virginiana*.

Clerodendron Fargesii.
trichotomum.*Clethra acuminata*.
alnifolia.
— var. *paniculata*.
**canescens*.
monostachya.*Colutea bullata*.
longialata.
media.
orientalis.*Cornus alba*.
Amomum.
Bretschneideri.
candidissima.
contraversa.
glabrata.
macrophylla.
Nuttallii.
officinalis.
pubescens.
sanguinea.
stolonifera.*Cotoneaster acutifolia*.
— var. *villosula*.*Cotoneaster*—*cont.*

- affinis*.
- amoena*.
- apiculata*.
- applanata*.
- bacillaris*.
- var. *obtusata*.
- bullata*.
- buxifolia*.
- divaricata*.
- Fontanesii*.
- foveolata*.
- Franchetii*.
- frigida*.
- Harroviana*.
- hebephylla*.
- Henryana*.
- horizontalis*.
- humifusa*.
- hupehensis*.
- laxiflora*.
- Lindleyi*.
- lucida*.
- microphylla*.
- moupinensis*.
- multiflora*.
- nitens*.
- Nummularia*.
- obscura*.
- pannosa*.
- pekinensis*.
- prostrata*.
- rotundifolia*.
- salicifolia* var. *floccosa*.
- var. *rugosa*.
- Simonsii*.
- thymifolia*.
- tomentosa*.
- uniflora*.
- Zabelii*.

Crataegus acclivis.
altaica.
ambigua.
Azarolus.
basilica.
Beckwithae.
Boyntonii.
Buckleyi.
canadensis.
Carrierei.
coccinea.
cordata.

Crataegus—cont.

- cuneata.
- dilatata.
- Downingii.
- durobrivensis.
- Ellwangeriana.
- elongata.
- foetida.
- Forbesae.
- georgiana.
- glandulosa.
- grigoniensis.
- Henryi.
- infera.
- intricata.
- Jonesae.
- Lambertiana.
- leptophylla.
- Macauleyi.
- macracantha.
- melanocarpa.
- mollis.
- oppositifolia.
- orientalis.
- pallens.
- Peckii.
- praecox.
- Pringlei.
- prunifolia.
- pubescens var. stipulacea.
- punctata.
- semi-orbiculata.
- sera.
- sinaica.
- succulenta.
- tanacetifolia.
- torva.
- verecunda.
- viridis.
- Wheeleri.

Cupressus glabra.

- Goveniana.
- Lawsoniana.
- macrocarpa.
- nootkatensis.
- pisifera.
- thyoides.
- torulosa.

*Cydonia Maulei.**Cytisus albus.*

- biflorus.
- capitatus.
- glabrescens.
- Heuffeli.
- horniflorus.
- nigricans.
- var. Carlieri.
- purgans.
- purpureus.
- scoparius.
- var. Andreanus.
- sessilifolius.

*Daboëcia polifolia.**Daphniphyllum macropodum.**Davidia laeta.**Decaisnea Fargesii.**Deutzia compacta.*

- corymbosa.
- crenata.
- globosa.
- glomeruliflora.
- gracilis.
- longifolia.
- var. Veitchii.
- macrocephala.
- mollis.
- planifolia.
- reflexa.
- Sieboldiana.
- Vilmoriniae.
- Wilsonii.

Diervilla Lonicera.

- rivularis.
- sessilifolia.

Dipelta floribunda.

- ventricosa.

*Dipteronia sinensis.**Distylium racemosum.*

Elaeagnus argentea.
multiflora.
umbellata.

Eleutherococcus Henryi.
leucorrhizus.
 — *var. fulvescens.*
scaberulus.
Simonii.

Enkianthus campanulatus.

Erica australis.
cinerea.
lusitanica.
Mackaii.
scoparia.
stricta.
Tetralix.

Euonymus Hamiltonianus.
latifolius.
oxyphyllus.
planipes.
ussuriensis.
verrucosus.
yedoensis.

Evodia hupehensis.

Exochorda Albertii.
Giraldii.
grandiflora *var. Wilsonii.*

Fontanesia phillyraeoides.

Fothergilla Gardenii.
major.

Fraxinus coriacea.
Mariesii.
oregona.
Ornus.
parvifolia.
pennsylvanica.

Garrya elliptica.

Gaultheria cuneata.
procumbens.
Shallon.

Gaylussacia dumosa.

Genista aethnensis.
cinerea.
germanica.
pilosa.
radiata.
tinctoria.
 — *var. elatior.*
virgata.

Halesia hispida.
tetraptera.

Hamamelis arborea.
 — *var. Zuccariniana.*
japonica.
mollis.
vernalis.

Helianthemum alyssoides.
polifolium.
Tuberaria.
villosum.
vulgare.

Hydrangea aspera.
Bretschneideri.
canescens.
paniculata.
petiolaris.
radiata.
vestita.
xanthoneura.
 — *var. glabrescens.*
 — *var. Wilsonii.*

Hypericum Androsaemum.
aureum.
Buckleii.
elatum.
galiioides.
hircinum.
Hookerianum.
inodorum.
Kalmianum.
patulum.
 — *var. Henryi.*
perforatum.
prolificum.
uralum.

- Ilex opaca.*
Pernyi.
Sieboldii.
verticillata.
- Indigofera Gerardiana.*
- Jasminum Beesianum.*
fruticans.
humile.
nudiflorum.
- Juglans nigra.*
- Kalmia cuneata.*
glauca.
latifolia.
- Laburnum alpinum.*
vulgare.
- Ledum latifolium.*
palustre.
- Leiophyllum buxifolium.*
- Leucothœ racemosa.*
- Leycesteria formosa.*
- Ligustrum Delavayanum.*
Ibota.
insulare.
japonicum.
medium.
Prattii.
Quihoui.
yunnanense.
- Lonicera alpigena.*
chaetocarpa.
chrysantha.
coerulescens.
conjugalis.
deflexicalyx.
depressa.
dioica.
Ferdinandii.
floribunda.
gynochlamydea.
Henryi.
iberica.
- Lonicera—cont.*
involucrata.
Kesselringii.
Koehneana.
longa.
Maackii.
micrantha.
minutiflora.
Morrowii.
nigra.
obovata.
orientalis.
ovalis.
pileata.
prostrata.
Ruprechtiana.
segreziensis.
Sullivantii.
syringantha.
tatarica.
tragophylla.
translucens.
trichosantha.
Xylosteum.
- Lupinus arboreus.*
- Lycium pallidum.*
- Lyonia ligustrina.*
- Magnolia acuminata.*
glauca.
tripetala.
- Menispermum canadense.*
- Menziesia globularis.*
- Microglossa albescens.*
- Myricaria germanica.*
- Neillia amurensis.*
opulifolia.
stellata.
Torreyi.
- Nesaea salicifolia.*
- Notospartium Carmichaeliae.*

Nuttallia cerasiformis.

Nyssa sylvatica.

Olearia Haastii.
odorata.

Ononis fruticosa.
rotundifolia.

Paliurus australis.

Peraphyllum ramossimum.

Pernettya mucronata.

Pertya sinensis.

Petteria ramentacea.

Phellodendron amurense.
chinense.
sachalinense.

Philadelphus acuminatus.
brachybotrys.
californicus.
columbianus.
coronarius.
Falconeri.
Gordonianus.
incanus.
inodorus.
insignis.
latifolius.
Lewisii.
pekinensis.
pubescens.
sericanthus.
speciosissimus.
tomentosus.
Wilsonii.

Phillyraea angustifolia.

Photinia subumbellata.
variabilis.

Phyllodoce Breweri.
empetritiformis.

Pieris formosa.
japonica.
mariana.

Pinus Armandii.
**halepensis.*
koraiensis.

Piptanthus nepalensis.

Platanus acerifolia.
hispanica.
orientalis.

Potentilla fruticosa.
micrandra.

Prunus cornuta.
emarginata.
japonica.
pennsylvanica.

Pseudolarix Fortunei.

Ptelea isophylla.
trifoliata.

Pyracantha angustifolia.
coccinea.
crenulata.
— var. *Rogersiana.*
Gibbsii.

Pyrus alnifolia.
alpina.
americana.
— var. *nana.*
arbutifolia.
Aria var. *majestica.*
Aucuparia var. *moravica.*
auricularis.
Conradinae.
crataegifolia.
decurrens.
floribunda.
Folgneri.
Hostii.
hybrida.
kansuense.
Keissleri.
lobata.
Meinichii.
minima.

Pyrus—*cont.*

Niedzwetzkyana.
nigra.
pekinensis.
pinnatifida.
pohuashanensis.
Prattii.
prunifolia.
Ringo.
rivularis.
rotundifolia.
salicifolia.
sambucifolia.
Sargentii.
scalaris.
setschwanensis.
sikkimensis.
sorbifolia.
Sorbus.
theifera.
Toringo.
Tormalis.
transitoria var. *toringoides.*
Tschonoskii.
Vilmorinii.
yunnanensis.
Zahlbruckneri.
Zumi.

Quercus bicolor.

conferta.
fulhamensis.
lanuginosa.
Libani.
Mirbeckii.
rubra.

*Raphiolepis japonica.**Rhamnus Alaternus.*

cathartica.
davurica.
fallax.
Frangula.
imeritina.
japonica.
mandshurica.
Purshiana.
spathulaefolia.
utilis.

Rhododendron ambiguum.

Augustinii.
brachycarpum.
californicum.
concinnum.
decorum.
discolor.
Fargesii.
fastigiatum.
ferrugineum.
Fortunei.
halense.
hirsutum.
japonicum.
lepidotum.
maximum.
Metternichii.
micranthum.
polylepis.
punctatum.
racemosum.
rhombicum.
rubiginosum.
**Schlippenbachii.*
siderophyllum.
Smirnowii.
**Tschonoskii.*
Vaseyi.
viscosum.
yanthinum.
yunnanense.

*Rhodotypos kerrioides.**Ribes alpinum.*

bracteosum.
cereum.
cruentum.
divaricatum.
holosericeum.
mandshuricum.
petraeum.
robustum.
rotundifolium.
stenocarpum.
Warscewiczii.

Robinia Kelseyi.

neo-mexicana.

Rosa alpina.

- var. *pyrenaica*.
- coruscans.*
- Davidii.*
- var. *elongata.*
- elegantula.*
- glutinosa.*
- gymnocarpa.*
- Helenae.*
- Hugonis.*
- lucens.*
- Luciae.*
- macrophylla.*
- microphylla.*
- mollis.*
- Moyesii.*
- var. *Fargesii.*
- multibracteata.*
- var. *Wilsonii.*
- nitida.*
- nutkana.*
- omiensis.*
- var. *atrosanguinea.*
- var. *polyphylla.*
- var. *pteracantha.*
- pisocarpa.*
- rubrifolia.*
- rugosa.*
- Seraphinii.*
- sericea.*
- serrata.*
- setipoda.*
- sicula.*
- Soulieana.*
- spinulifolia.*
- Sweginzowii.*
- Webbiana.*
- Willmottiae.*
- Woodsii.*

Rubus adenophorus.

- biflorus* var. *quinqueflorus.*
- canadensis.*
- chroosepalus.*
- coreanus.*
- flosculosus.*
- Giraldianus.*
- illecebrosus.*
- inopertus.*
- lasiostylus.*
- var. *dizygos.*
- mesogaeus.*

Rubus—cont.

- nigro-baccus.*
- nutkanus.*
- occidentalis.*
- odoratus.*
- omiensis.*
- parvifolius.*
- phoenicolasius.*
- pubescens.*
- Swinhoei.*
- thibetanus.*
- Thunbergi* var. *glabellus.*
- trianthus.*
- Veitchii.*
- xanthocarpus.*

*Ruta graveolens.**Schizandra chinensis.**Schizophragma hydrangeoides.*
*integrifolia.**Sciadopitys verticillata.**Securinega fluggeoides.*
*ramiflora.**Skimmia japonica.**Sophora flavescens.*
*viciifolia.**Spartium junceum.**Spiraea Aitchisonii.*

- arborea.*
- var. *glabrata.*
- arcuata.*
- bella.*
- betulifolia.*
- bracteata.*
- canescens.*
- chamaedrifolia.*
- discolor.*
- var. *dumosa.*
- expansa.*
- Henryi.*
- japonica.*
- var. *ovalifolia.*
- laevigata.*
- Lindleyi.*
- longigemmis.*

Spiraea—cont.

mollifolia.
Nobleana.
Rosthornii.
salicifolia.
sorbifolia.
 — var. *stellipila.*
tomentosa.
Veitchii.
vestita.
Wilsonii.

Stachyurus chinensis.

Staphylea colchica.

Coulombieri.
pinnata.
trifolia.

Stephanandra Tanakae.

Stewartia pentagyna.

Pseudo-camellia.

Stranvaesia Davidiana.

var. *undulata.*
salicifolia.

Styrax americanum.

japonicum.
Obassia.
Wilsonii.

Symphoricarpos Heyeri.

Syringa albo-rosea.

Emodi.
japonica.
Josikaea.
Julianae.
pekinensis.
villosa.
Wilsonii.

Taxus cuspidata.

Thuja japonica.

orientalis.
plicata.

Trochodendron aralioides.

Umbellularia californica.

Vaccinium Arctostaphylos.

corymbosum.
hirsutum.
melanocarpum.
pallidum.
Vitis-idaea.

Viburnum americanum.

betulifolium.
brevipes.
burejaeticum.
Canbyi.
cotinifolium.
Davidii.
Henryi.
hupehense.
ichangense.
Lantana.
lobophyllum.
ovatifolium.
phlebotrichum.
pubescens.
rhytidophyllum.
Sargentii.
theiferum.
Veitchii.
venosum.
Wilsonii.

Wistaria chinensis.

floribunda.
multijuga.

Zanthoxylum alatum.

Bungei.
piperitum.

Zenobia speciosa.

— var. *pulverulenta.*

